

مد معبد للمراجعة

4.14/4.17

نسخة للطلبة للمراجه

نسخة للطلبة للمراجعة

4.14.14

نسخة للطلبة للمراجعة

4.14.14

سخة للطبة للمراجعة

4.14.4

سخة للملاجعة

F.WI. 17

خة للطلبة للمراجعة

4-17

طلبة للم اجعة

الا، ٢

للمراجعة

سراجعة

اجعه

العلبة ا

WKON

-1414

لأللمراجعة

4.14

للمراجي

داجمعة

جود

7

المراجعة

4-11/4-12

7.11/7.11

نسخ

نسخة

مخة للم

17.17

14/4-1

نس

نساخة للطاب

نسخ الطلبة ا

نسخة والملبة للم

تسخة للطالة للمراة

العلبة للمراجع

تسخة للطلبة للراجعة

نسخة للطلبة للمراجعة

نسخة للطلبة للمراجعة

Y. 17 17

نسخة للطلبة للمراجع

خة للطلبة للمراجعة

4.14.17

11.

17

نسخة للطلبة للمراجعة

X.11/4.17

من الطلبة للمراجعة

4.14.14

نسخة للطلبة للمراجعة

F.11/4.17

نسخة للطلبة للمراجعة

Y. 11/Y. 17

نسخة للطلبة للمراجعة

وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني

نموذج إجابة

ن فة للطلبة للمراجعة 4.14/4.17 امتحان شهادة إتمام الدراسة الثانوية العامة امتحان سباب الدور الأول ٢٠١٧/٢٠١٦ ـ الدور الأول نسخة لطلبة للمراجعة

المادة ، الفيريا، (باللغة العربية) نسخة للطلبة للمراجعة نة للطلبة للمراجعة

نموذج

4.14.14

نسخة للطلبة للمراجعة

Y. 14 Y. 19

نسخة للطلبة للمراجعة

تسخة الطلبة المراجعة

7.1414.17

4.11/4.17

4.14.17

نسخة للطلبة للمراج

4.1414.14

نسخة الطلبة المراجعة

4.WY.M

نسخة للطلبة للمراجعة

نسخة للطلبة للمراجعة Y. 14 7.17

نسخة للطلبة للمراجعة

Y. 11/Y. 17

4.1414.17

نسخة للطلبة لل

نسخة للطلبة للمرياة



١١٠ ١١٠ المراجعة

إجابة السؤال (١): (درجة واحدة للإجابة التي يختارها الطالب)

أ- أي أن معامل الحث الذاتي للملف = 0.1 H

ب- أى أن كفاءة المحول %80.

إجابة السؤال (٢): (درجة واحدة للإجابة التي يختارها الطالب)

أ- هي قوى التجاذب التي تجذب الإلكترونات الحرة دائمًا لداخل المعدن بواسطة الأيونات

الموجية.

ب- هو منحني شدة الإشعاع مع الطول الموجي.

إجابة السؤال (٣): (درجة واحدة للإجابة التي يختارها الطالب)

أ- زيادة طول السلك أو إنقاص مساحة مقطع السلك.

ب- زيادة المقاومة المكافئة للدائرة أو إنقاص شدة التيار بالدائرة.

إجابة السؤال (٤): (درجة واحدة)

لأنه تبعًا لاتجاه التيار المار في ملف الجهازيمكن للمؤشر والملف أن يتحركا في اتجاه حركة عقارب الساعة . ص ٤٠

(أو أى إجابة أخرى مقبولة)

إجابة السؤال (٥): (درجة واحدة)

لتغير عدد خطوط الفيض المغناطيسي التي تخترق القطعة المعدنية.

إجابة السؤال (٦): (درجة واحدة)

الطيف الخطى: هو الطيف الذي يتضمن توزيعًا غير مستمر من الترددات. (نصف درجة) الطيف المستمر: هو الطيف الذي يتضمن توزيعًا مستمرًا أو متصلاً من الترددات. ص١٣٦ الطيف المستمر: هو الطيف الذي يتضمن توزيعًا مستمرًا أو متصلاً من الترددات.

ص ٦٤ الم

نسخة للطلبة للمراجع 4-1414-17 نموذج إجابة امتحان شهادة إنتمام الدراسة الثانوية العامة - الفيزياء - الدور الأول - العام الدراسي ٢٠١٧/٢٠١٦ النموذج (أ)

7.11/4.17

ص ۱۷۱، ص ۱۸۵

سحه تطبة للمراجعة

إجابة السؤال (٧): (درجتان) نسخة للطلبة للمراجعة

4.14.14.14

نسخة للطلبة للمراجعة

4.14/4.17

نسخة للطلبة للمراجع

$$n_i^2 = N_A^{-} n$$
 (نصف درجة)

$$n_i^2 = N_A^- n$$
 (نصف درجة) $n_i^2 = N_A^- n$ (نصف درجة) $n_i^2 = 10^{13} \times 10^{11}$ $n_i^2 = \sqrt{10^{24}}$

(نصف درجة)
$$n_i = \sqrt{10^{24}}$$

فة للطلبة للمر

4.14.14

4-14/4-17

ص ۱۰۳

نسخ إجابة السؤال (٨): (درجتان) الطب

(درجة)

لآلاط

- يزداد معامل الحث الذاتي للملف للضعف.

(درجة)

نسخة للطلبة للمرا - لأن معامل الحث الذاتي يتناسب عكسيًا مع طول الملف. نسخة للطلبة للمراج

نسخة للطلبة للمرا

نسخة للطلبة للمراجع

4.1414.17

نسخة للطلبة للمراج

4-14/4-17

خة للطلبة للمراجعة

4.14.14

نسخة الطلبة المراجعة

4.11/4.17

نسخة للطلبة للمرا

4-14/4-17

4-14/4-17

(ص۲۸)

4.1414.14

نسخة للطلبة للمراجعة

4-14/4-17

نسخة للطلبة للمراجعة

7.141X.17

إجابة السؤال (٩): (درجتان) فتلطلبية للمراجعة

$$(3\lambda \omega)$$
 $emf = (emf)_{max} \sin \theta$

(نصف درجة)
$$(\text{emf})_{\text{max}} = 10\sqrt{2} \text{ V}$$

لطلبة للمراجعة ٠ ١١ ١١٠ ١٢ ١٠ لبية للعواجعة

4-14/4-1

المراجعة

مراجعة

اجعة

(درجة)
$$(\text{emf})_{\text{max}} = (\text{emf})_{\text{eff}} \times \sqrt{2}$$

4.14.14.14

نسخة للطلبة للمراجعة

7.11/4.17

4.14.14

نسخة للطلبة للمراجعة

7.11/7.17

4.14.14.14

نسخة للطلبة للمراجعة

لة للطلبة للمراجعة

X.141X.17

لا للطلبة للمراجعة

Y.11/4.19

الطلبة للمراجعة

مسجه للطلبة للمراجعة

إجابة السؤال (١٠): (درجة واحدة للإجابة التي يختارها الطالب)

أ - قياس قيمة مقاومة بطريقة مباشرة.

ب- زيادة مدى قياس شدة التيار أو جعل مقاومة الأميتر صغيرة حتى لا تؤثر على شدة ص ٤١، ص ٤١ التيار المقاس. لة للطلبة للمراجعة

إجابة السؤال (١١): (درجة واحدة) الاختيار $\left(\frac{E}{c}\right)$ سخة المالية المراج

إجابة السؤال (١٢): (درجة واحدة)

يتناسب مقدار القوة الدافعة الكهربية المتولدة في موصل تناسبًا طرديًا مع المعدل الزمني الذي يقطع به الموصل خطوط الفيض المغناطيسي. ص ۲٥ خة للطلبة لا

إجابة السؤال (١٣): (درجة واحدة)

الطول الموجى عند (0)

نسيغة الطلبة المر

خة للطلبة للمراجعة

4.14/4.17

نسخة للطلبة للمر

4.1414.14

نسخة للطلبة للمراجعة

7.11/4.17

نسخة

إجابة السؤال (١٤): (درجة واحدة)

يحدث تراكم لذرات النيون المثارة في مستوى الطاقة شبه المستقر، وبذلك يتحقق وضع 10700 الإسكان المعكوس في النيون.

إجابة السؤال (١٥): (درجة واحدة)

للطلبة للمراجعة

4-14/4-17

الاختيار 🕀 . المحالم

المديد

اجدة

إجابة السؤال (١٦): (درجتان للإجابة التي يختارها الطالب)

١٠٠١/١٠٠١

نسخة للطلبة للمراجعة

7.14.4.17

نسخة للطلبة للمراجد

4.14.14

نسخة للطلبة للمراجد

4.14.14

4.1414.17

4.1414.1

لطلبة للمراجعة

فالمطلبة للمراجعة

$$\eta = \frac{V_{\rm s} \; N_{\rm p}}{V_{\rm P} \; N_{\rm s}}$$
 (درجة) $\eta = \frac{V_{\rm s} \; N_{\rm p}}{V_{\rm P} \; N_{\rm s}}$ (درجة) $\frac{75}{100} = \frac{V_{\rm s} \; X_{\rm s}}{120 \; {\rm g}}$

$$\eta = \frac{3}{V_P N_S}$$
 (درجة)
$$\frac{75}{100} = \frac{V_S \times 4}{120 \times 1}$$

نسخة للطلبة للمراجعة نسخة للطلبة للمراجعة 4.14/4.17 4.1414.14 نسخة للطلب $emf = -N \frac{\Delta^{\phi_m}}{\Delta t} = -4 NABf$ (درجة) ۲۰۱۸ خة للطلبة للمراجعة

نسخة للطلبة لا (نصف درجة) $emf = -4 \times 100 \times 0.06 \times 0.1 \times 50$

نسخة ناطلبة للمر (نصف درجة) emf = -120 V4.1414.17

4.1414.17

نسخة للطلبة للمراجعة

4.14.14

تسخة للطبة للمراجعة

4.1414.17

مسحه للطلبة للمراجعة

نسخة

نسخة للط

4-17

لة للطابة للمراجعة K. 14 K. 17 إجابة السؤال (١٧)؛ (درجتان) 189 00

نسخة للطلبة للمراجعة (درجة) أشعة الليزر فوتوناتها مترابطة

7.14/4.17 (درجة) أشعة إكس فوتوناتها غيرمترابطة الطلبة للمراجع لا للطلبية للمراجعة

4.14.17

لألطلبة للمراج

4.14

إجابة السؤال (١٨): (درجتان) (X_3, X_4) الاختيار $\textcircled{\ominus}$ المصباحين الاختيار

نسخة للطلبة للمر

4-14/4-17

إجابة السؤال (١٩)؛ (درجة واحدة للإجابة التي يختارها الطالب)

أ - تستخدم في أجهزة الاستقبال اللاسلكي لاختيار المحطة المراد سماعها.

ب - قياس شدة التيار المستمر أو القيمة الفعالة للتيار المتردد.

إجابة السؤال (٢٠): (درجة واحدة للإجابة التي يختارها الطالب)

أ- قاعدة فلمنج لليد اليمني.

نسخة للطلبة للم ب - قاعدة فلمنج لليد اليسرى. ص ۳۳

إجابة السؤال (٢١): (درجة واحدة للإجابة التي يختارها الطالب)

صنعمة الطلب أ - السلك (Y).

نسخة للطلبة للمر ص ۲۲ ۱۳۰۲ ب - الأختيار (ب)، تقل. الطار ال المالية المالية الم

إجابة السؤال (٢٢): (درجة واحدة)

نسخة للطلبة للمرا

4.14.47

4-14/4-17

4-14/4-1

4.1414.

اجعد

ابدة للمراجعة

اطلبة للمراجعة

خة للطلبة للمراجعة WK-17 4-14/4-17 (نصف درجة) 4.141×

تسحه تلطبة للمراجعة

 $T_2 = \frac{0.5 \times 6000}{0.4}$ $T_2 = 7500 \text{ K}$ نسخة للطلبة للمراجعة

نسخة للطلبة للمراج (نصف درجة) فة للطلبة للمراجد نسخة الطلبة للمراجعة

Y. 14 17.17

خة للطلبة للمراجعة

4.14.17

نسخة للطلبة للمراجعة

4.11/4.17

إجابة السؤال (٢٣): (درجة واحدة)

نسخة الطلبة المراجعة

F.11/4.17

4-14/4-17 نسخة الملهة المراجعة نسخة للطالبة للمراجعة الاختيار 🕀 ضعف.

نسخة للطلبة للمراجعة

4.11/4.17

نسخة للمل بي ا ١٣١

إجابة السؤال (٢٤)؛ (درجة واحدة)

$$E_{\rm M}$$
 - $E_{\rm L}$ = (-2.42 \times 10⁻¹⁹) + (5.44 \times 10⁻¹⁹) Δ E = 3.02 \times 10⁻¹⁹ J

$$v = \frac{\Delta E}{h} = \frac{3.02 \times 10^{-19}}{6 \times 10^{-34}}$$
 $v = 5.033 \times 10^{14} \text{ Hz}$

إجابة السؤال (٢٥): (درجتان)

نسخة للطلبة للم

نسخة للطلبة للم

4-14/4-17

نسخة للطلبة للمراجعة

4.11/4.17

خة للطلبة للمراجعة

$$0 + 2 I_2 - 3 I_3 = 2$$

علبة للمراجعة

(نصف درجة)
$$I_1 - I_2 - I_3 = 0$$

(ص۱۷۳)

4.1414.

نسخة للطلبة للمراجعة

4-1414-14

إجابة السؤال (٢٦): (درجتان)

للطلبة للمراجعة

4.1414.17

تنتشر الإلكترونات من المنطقة $\, n \,$ ذات التركيز العالى إلى المنطقة $\, P \,$ ذات التركيز المنخفض، وكذلك الفجوات من المنطقة ${f P}$ ذات التركيز العالى تنتشر إلى المنطقة ${f n}$ ذات (درجة) التركيز المنخفض.

ينكشف جزء من الأيونات الموجبة في المنطقة $\, \Pi \,$ وجزء من الأيونات السالبة في المنطقة P، وينتج عن ذلك منطقة خالية من الإلكترونات الحرة والفجوات تسمى المنطقة القاحلة. (درجة)

4-14/4-1

للمراجعة

نسخة للطلبة الص اع

نسخة

نسخة للط

نسخة للطلب

نسخة للطلبة لا

نسخة للطلبة للم

نسخة للطلبة للمراج

نسخة للطلبة للمراجد

4.14.14

نسخة للطلبة للمراجعة

4.1414.19

نسخة للطلبة للمراجعة

نسخة للطلبة للمراجعة

Y. W.Y. 17

Y. 17 7.19

14.17

, WY. 19

4-17

4.14.14.14

فة للطلبة للمراجعة

4.14.17

نسخة للطلبة للمراجعة

4.1414.19

نسخة للطلبة للمراجعة

Y. WY. 17

نسخة الطلبة المراجعة

Y. WY. M

نسخة للطلبة للمراجعة

4.14/4.17

نسخة للطلبة للمراجعة

4.14.14.14

نسخة للطلبة للمراجعة

Y. 17 Y. 17

نسخة الطلبة المراجعة

4.1414.14

نسخة للطلبة للمراجعة

Y. WY. 17

اجابة السؤال (۲۷)، (درجتان) - الأميتر في الحالة الثانية (مع استخدام مجزئ Ω 0.02) يقيس مدى أكبر. فة الطارة (درجة)

- لأنه كلما صغرت قيمة مجزئ التيارزاد مدى قياس الجهاز لشدة التيار. يخة للطلبة للمراجعة

نسخة للطلبة للمراجعة

4.1414.17

نسخة للطلبة للمراجعة

Y. 14 Y. 17

نسخة للطلبة للمراجعة

4.14.14

نسخة للطلبة للمراجعة

4.1414.14

نسخة للطلبة للمراجعة

4.14.17

نسخة للطلبة للمراجعة

Y. 14/Y. 17

نسخة للطلبة للمراجعة

4.1414.14

نسخة للطلبة للمراجعة

نسخة الطلبة المراج

4.1114.19

$$I = \left(\frac{I_g R_g}{R_s}\right) + Ig \underline{i}$$

نسخة للطلبة للمراجعة

Y. 14 | Y. 14

المالية المراجعة

Y. 14 Y. 19

خة للطلبة للمراجعة

4.14.14

4.11/4.1

4.1414.

111.7

لا للطلبة للمراجعة

لطلبة للمراجعة

لبة للمراجعة

اللمراجعة

مراجعة

اجعة

ني خ

إجابة السؤال (٢٨): (درجة واحدة للإجابة التي يختارها الطالب)

أ - التجويف الرنيني.

ص ١٥٩ ب- الأشعة المرجعية.

إجابة السؤال (٢٩): (درجة واحدة للإجابة التي يختارها الطالب)

أ - نقص الأطوال الموجية المصاحبة للإلكترونات أو زيادة معامل التكبير في الميكروسكوب.

أو زيادة حركة الإلكترونات المنبعثة من الكاثود.

ص ۲۲ ا

14.17

4.1414.77

نسخة للطلبة للمر

7.14/4.17

فة للطلبة للمراجعة

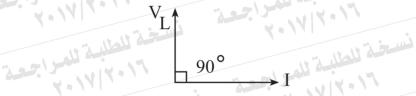
ب- يتحرك الشعاع الإلكتروني في خط مستقيم ويصطدم بمنتصف الشاشة ولا تتكون ص ۱۱۸

أو تظهر نقطة مضيئة في منتصف الشاشة.

فاللطلبية للمواجعة

4.1414.1

نسخة للطلب لة للطلبة للمرا ص ۹۶ ۱۱۰۲ ۲ إجابة السؤال (٣٠): (درجة واحدة) 4.14.17 نسخة للطلبة لا



(أو أي شكل آخر صحيح)

م ۱۷۳ مارد الموا لة للطلبة للمراجعة إجابة السؤال (٣١): (درجة واحدة) ۰۰۰ الاختيار ⊡ . الالالم نسخة للطلبة للمراجع

1 نسخة للطلبة للمراجعة ٢٠١٢ ٢٠١٦

إجابة السؤال (٣٢): (درجة واحدة للإجابة التي يختارها الطالب)

أ- لقدرتها على الحيود خلال البللورات.

ب- نتيجة تناقص سرعة الإلكترونات بمرورها قرب الكترونات ذرات الهدف بفعل ص ۱۳۹ التصادمات والتشتت والتنافر.

نسخة للطلبة للمراجعة ٢٠١٧/٢٠١٦

نسخة الطلبين ص٠٨

إجابة السؤال (٣٣)؛ (درجة واحدة)

يسمح باستمرار دوران الملف بعد انعدام العزم المغناطيسي عندما يصبح الملف عموديًا على خطوط الفيض.

إجابة السؤال (٣٤): (درجتان)

تفريغ الطاقة المغناطيسية المختزنة في الملف خلال الغاز الخامل مما يؤدي إلى تصادم ذراته وتأينها.

> إجابة السؤال (٣٥): (درجتان) $(R=8\,\Omega)$ - ($R=8\,\Omega$) الاختيار

إجابة السؤال (٣٦): (درجتان)

نسخة للطلبة للمراجعة

7-14/4-17

4-14/4-17

(نصف درجة) I =
$$\frac{V_B}{R}$$

$$($$
نصف درجة $)$ $V_{\rm M} = \frac{V_{\rm B}}{3750}$

نسخة للطلبة للمر

$$V_B = 1.5 \text{ V}$$

$$V_{\rm B}$$
 = $1.5\,{
m V}$ (نصف درجة) $200\,{
m x}\,10^{-6}$ = $\frac{1.5}{3750+{
m R}_{
m x}}$ (نصف درجة)

(نصف درجة)
$$R_x = 3750 \Omega$$

أو حل آخر:

ة للطلبية للمراجعة

لطلبة للمراجعة

$$\frac{I_1}{I_2} = \frac{V_B}{R_o} \times \frac{R_o + R_x}{V_B} = \frac{R_o + R_x}{R_o}$$

$$2 = \frac{3750 + R_x}{3750}$$

$$2 = \frac{3750 + R_x}{3750}$$

$$2 = \frac{3750 + R_x}{3750}$$
 (درجة)

إجابة السؤال (٣٧): (درجة واحدة للإجابة التي يختارها الطالب)

أ - سعة المكثف أو تردد التيار.

نسخة الطلبة المراب ب- الحث الذاتي للملف أو سعة المكثف. 1.14 X.14.50

نسخة للطلبة للمراجعة ٢٩ إجابة السؤال (٣٨): (درجة واحدة) الاختيار 🕘 إلى خارج الصفحة. فة للطلبة للمراجعة

إجابة السؤال (٣٩): (درجة واحدة)

4.14.14 نسخة للط نسخة للطلبة للم تتكون في الملف الثانوي emf تأثيرية عكسية. ص ۲۱

إجابة السؤال (٤٠)؛ (درجة واحدة)

تسخة للطلبة للمراجعة 7.117.17 ص ١٢٠ الطابة ال لا تتغير طاقة حركة الإلكترونات المنبعثة من السطح. 14/4.1

4.1414.17

نسخة للطلبة للم

4.1414.14

نسخة للطلبة للمراجعة

للطلبة للمراجعة

F.11/4.17

نسخة للطلبة للمراجعة

F.11/4.17

4-14/4-17

إجابة السؤال (٤١): (درجة واحدة)

نسخة للطلبة للمراجعة $N.m T^{-1}$ أو $A.m^2$

(أو أي وحدة أخرى مكافئة)

إجابة السؤال (٤٢)؛ (درجة واحدة)

نسخة للطلبة للمراجعة

نسخة للطلبة للمراجعة

4.WK.M

F. 11/4.17

الاختيار ① nR المناسطة

لا للطلالة

لطلالة للم

لية للمر

للمراج

مراجعة

اجعة

ولا"

نسخة الطلبة المراجو تعدد الطلبة للمراجعة

7.17.17

نسخة للطلبة للمراجعة

نسخة للطلبة للمراجعة

F. WY. 17

نسخة للطلبة للمراج

نسخة الطلبة المر

ص ۳۷ ۲۱۱۰۲

تسحه تنطلبة للمراجعة

نسخة

4-17

خة للطلب

114.17

نسخة الطلبة للمراجعة ٢٠١٧/٢٠١٦

ص ۱۸۱، ۱۸۲

تعلية للمراجعة

إجابة السؤال (٤٣): (درجتان للإجابة التي يختارها الطالب)

لة للطلبة للمراجعة

4.14/4.17

نسخة للطلبة للمراجعة

4.14.14

نسخة للطلبة للمراجعة

4.14.14

نسخة للطلبة للمراجعة

4.14.14

نسخة للطلبة للمراجعة

4.1414.19

نسخة للطلبة للمراجعة

نسخة الطلبة المراجعة

4.1414.14

نسخة للطلبة للمرا

7.11/4.17

(درجة) (درجة)

$$A = 1$$

أ- في البوابة NOT عندما يكون أ- ا

نس

نسخ

نسخة

نسخة للط

نسخة للطلب

نسخة للطلبة لا

نسخة تلطلبة تلمر

نسخة للطلبة للمراج

نسخة للطلبة للمراجد

4-14/4-17

نسخة للطلبة للمراجعة

4.1414.19

نسخة للطلبة للمراجعة

نسخة للطلبة للمراجعة

4.1414.17

4.1414.14

114.17

11/4.19

17

4-17

$$B = 0$$
 أو $A = 0$

4.14/4.17

نسخة للطلبة للمراجعة

4.14.17

نسخة للطلبة للمراجعة

4.1414.17

نسخة للطلبة للمراجعة

4.14.14.14

نسخة للطلبة للمراجعة

Y. 17 Y. 17

نسخة للطلبة للمراجعة

4.WY.M

نسخة للطلبة للمراجعة

4.1414.17

B=0في البوابة AND عندما يكون AND

4.14.14

نسخة للطلبة للمراجعة

4.14.17

الملية المراجعة

K-1413-17

خة للطلبة للمراجعة

Y. 17 Y. 17

4.1414.1

و الطلبة للمراجعة

اطلبة للمراجعة

لبة للمراجعة

اللمراجعة

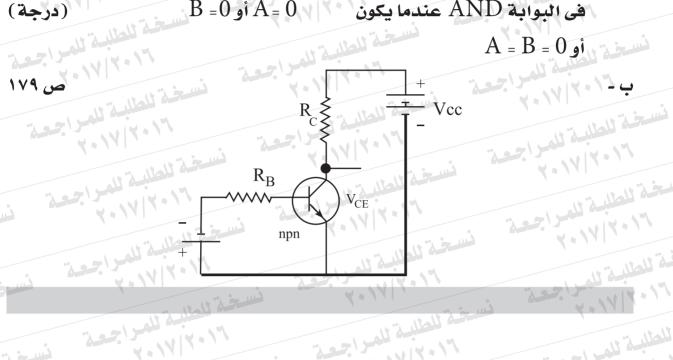
مراجعة

اجعه

حد"

111.7

سراجعية



7.11/4.17

4-14/4-17

نسخة للطلبة للمراجعة

Y. WY. 17

نسخة للطلبة للمراجعة

Y. 17 7.17

نسخة للطلبة للمراجعة

4-14/4-17

ن) عند غلق (
$$K$$
) عند غلق (K) عند غلق (K) $K_{eq_1}=0.5\,R$ (K) $I_1=\frac{V_B}{0.5R}$

نسخة للطلبة للمراجعة عند فتح المفتاح (K): ١٠١٧ ٢٠١٦ بعداجعة

تسخة للطلبة للمر

4-14/4-17

نسخة للطلبة للمراجعة

4.14.4.17

الملية المراجعة

4.1414.14

خة الطلبة المراجعة

7.WX.M

4.11/4.1

فالمطلبة للمراجعة

4-14/4-17

$$I_2 = \frac{V_B}{R}$$
 (نصف درجة)

نسخة

نسخة للطلب

نسخة للطلبة لل

14.17

$$\frac{|I_1|}{|I_2|} = \frac{V_B}{0.5R} \times \frac{R}{V_B}$$

$$\frac{|I_1|}{2} = \frac{1}{0.5}$$

$$\frac{I_1}{2} = \frac{1}{0.5}$$

نصف درجة)
$$I_1 = 4$$
 A

نسخة للطابة للمراجعة

7.17/7.17

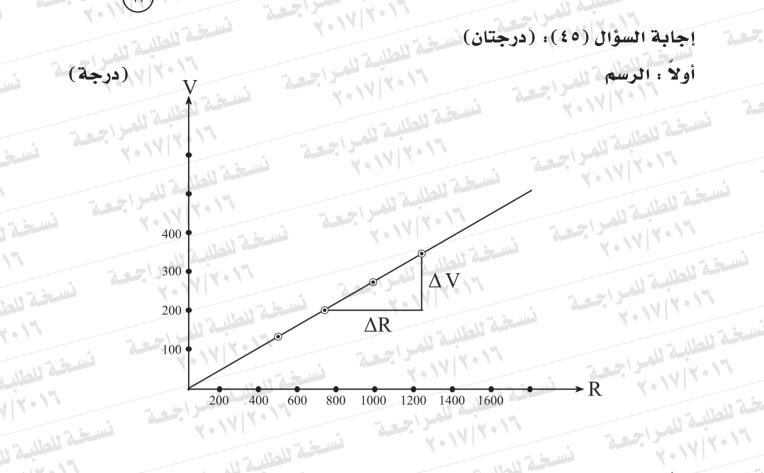
(نصف درجة)
$$1_1 = 4 \, A$$
 (نصف درجة) $2A = \frac{4}{2} = 1$ (نصف درجة) $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$

حل آخر
$$\frac{1}{2}R$$
 عند غلق المفتاح (K) تصبح مقاومة الدائرة $\frac{1}{2}R$ (نصف درجة) تزداد شدة التيار في الدائرة إلى الضعف (نصف درجة)

(نصف درجة)
$$I_2=2\times 2=4$$
 A

$$I_2 = 2 \times 2 = 4 \, A$$
 (نصف درجة) $I_2 = 2 \times 2 = 4 \, A$ قراءة الأميتر = نصف التيار الكلي = $2A$ أو أى حل آخر صحيح





نسخ

نسخة

نسخة للط

4-17

14.17

نسخة للطلبة للمراجع

4-14/4-17

نسخة للطلبة للمراجعة

4.14.17

نسخة للطلبة للمراجعة

4-14/4-17

نسخة للطلبة للمراجعة

4.14/4.17

4.14/4.17 لأ للطلبية المالية

المة للمراجعة

اللمراجعة

مراجعة

اجعه

حد"

111.7

سراجعة

$$Slope = \frac{\Delta V}{\Delta R} = I_g$$
 (نصف درجة) $I_g = \frac{250 - 150}{1250 - 750} = 0.2 \, A$

٢٠١٧ ٢٠١٦

نسخة للطلبة للمراجعة

4-14/4-17

نسخة للطلبة للمراجعة

7. WY. 17

نسخة للطلبة للمراجعة

F.11/4.17

نسخة للطلبة للمرا

4-14/4-17

$$Slope = \frac{\Delta V}{\Delta R} = I_g$$
 (نصف درجة) $I_g = \frac{250 - 150}{1250 - 750} = 0.2 \, A$

نسخة للطلبة للمراجعة

4.14/4.17

نسخة للطلبة للمراجعة

4.14/4.17

نسخة للطلبة للمراجعة

4-14/4-17